फाइल नं0-71-1002/55/2023

88/2023/I/333668/2023

प्रेषक,

एस0 पी0 सिंह,
उप सचिव,
उ0प्र0 शासन।

सेवा में,

महानिदेशक,
चिकित्सा शिक्षा एवं प्रशिक्षण,
उ0प्र0, लखनऊ।

चिकित्सा शिक्षा अनुभाग-1 लखनऊः दिनांक 16 जून, 2023

विषयः- वित्तीय वर्ष 2023-24 में केन्द्र पुरोनिधानित योजना (फेज-2) के अंतर्गत राजकीय मेडिकल कालेज, आजमगढ़ में 30 पी0जी0 सीटों की वृद्धि के सापेक्ष उपकरणों के क्रय हेतु धनराशि अवमुक्त किये जाने के सम्बन्ध में।

महोदया,

उपर्युक्त विषयक प्रधानाचार्य, राजकीय मेडिकल कालेज, आजमगढ़ के पत्र संख्या-228/रा0मे0का0आ0/पी0जी0/2023, दिनांक 24.05.2023 का कृपया संदर्भ ग्रहण करें, जिसके द्वारा राजकीय मेडिकल कालेज, आजमगढ़ में 30 पी0जी0 सीटों की वृद्धि के सापेक्ष स्किल लैब की स्थापना एंव विभागवार उपकरणफर्नीचर की सूची/ उपलब्ध करायी गयी है।

2- अवगत कराना है कि अनु सचिव, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार के पत्र संख्या–यू014017/146/2019-एमई-।।/8035777, दिनांक 25.08.2022 द्वारा केन्द्र पुरोनिधानित योजना (फेज-2) के अंतर्गत राजकीय मेडिकल कालेज, आजमगढ़ में 30 पी0जी0 सीटों की वृद्धि हेतु रू0 36.00 करोड़ की स्वीकृति प्रदान की गयी है। उक्त योजना का फण्डिंग पैटर्न 60:40 है। फ़ण्डिग पैटर्न के अनुसार भारत सरकार द्वारा रू0 21.60 करोड़ केन्द्रांश के रूप में तथा राज्य सरकार द्वारा रू0 14.40 करोड़ राज्यांश के रूप में अवमुक्त किया जाना है।

3- उल्लेखनीय है कि शासनादेश संख्या2022/19/1002-71-2023/293864/I/2023/48-, दिनांक 27.03.2023 द्वारा राजकीय मेडिकल कालेज यथा-आजमगढ़, जालौन, बांदा, सहारनपुर, प्रयागराज, मेरठ, आगरा एंव गोरखपुर में पी0जी0 सीटों की वृद्धि के सापेक्ष कुल रू0 89.5248 करोड़ (राज्यांश) महानिदेशक, चि0शि0 के निर्वतन पर रखी गयी। उक्त शासनादेश दिनांक 27.03.2023 द्वारा राजकीय मेडिकल कालेज, आजमगढ़ हेतु रू0 14.40 करोड़ (राज्यांश) की धनराशि रक्षित की गयी।

4- इस सम्बन्ध में मुझे यह कहने का निदेश हुआ है कि वित्तीय वर्ष 2023-24 में राजकीय मेडिकल कालेज, आजमगढ़ में 30 पी0जी0 सीटों की वृद्धि हेतु विभागवार उपकरणों, फर्नीचर एंव स्किल लैब की सूची, लागत रू0 11,94,66,275.00 (संलग्नक के अनुसार) अनुमोदित करते हुए उपरिसन्दर्भित शासनादेश दिनांक 27.03.2023 द्वारा राजकीय मेडिकल कालेज, आजमगढ़ में 30 पी0जी0 सीटों की वृद्धि के सापेक्ष महानिदेशक, चि0शि0 के निर्वतन पर रक्षित धनराशि कुल रू0 14.40 करोड़ में से रू0 5.00 करोड़

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.nic.in से सत्यापित की जा सकती है ।

http://shasanadesh.up.nic.in

(राज्यांश) उपकरण/फर्नीचर/स्किल लैब के क्रय हेतु पी0एफ0एम0एस0 पोर्टल के माध्यम से एस0एन0ए0 खाते में हस्तान्तरित किये जाने की अनुमति महानिदेशक, चि0शि0 एंव प्रशि0 को **निम्नांकित शर्तो एवं प्रतिबन्धों के अधीन राज्यपाल महोदय सहर्ष स्वीकृति प्रदान करते है:-**

नियम व शर्ते/प्रतिबन्धों-

1. उपकरणों के प्रोपरायटरी होने का निर्धारण किये जाने का दायित्व महानिदेशक, चिकित्सा शिक्षा एवं प्रशिक्षण, उ0प्र0 तथा संबंधित मेडिकल कालेज के प्रधानाचार्य का होगा। क्रय किये जाने वाले उपकरणों के स्पेशसिफिकेशन, क्रय प्रक्रिया सुनिश्चित करने का सम्पूर्ण उत्तरदायित्व प्रधानाचार्य का होगा।
2. उपकरणों की गुणवत्ता, मानक के अनुसार निर्धारित करते हुये आपूर्ति प्राप्त किये जाने का दायित्व संबंधित प्रधानाचार्य का होगा।
3. उपकरणों की अनुमोदित लागत की सीमा के अंतर्गत ही उपकरणों का क्रय किया जाएगा।
4. उक्त स्वीकृत धनराशि से उपकरणों का क्रय नियमानुसार क्रय प्रक्रिया पूर्ण करके किया जाएगा। स्वीकृत की जा रही धनराशि डाकघर अथवा बैंक खाते में नहीं रखी जायेगी।
5. स्वीकृत की जा रही धनराशि का उपयोग उन्हीं कार्यमदों में किया जायेगा, जिसके लिए धनराशि स्वीकृत की जा रही है , किन्ही अन्य कार्य/मदों पर धनराशि का व्यय अथवा व्ययावर्तन वित्तीय अनयिमितता मानी जायेगी।
6. उपकरणों क्रय हेतु उ0प्र0 शासन द्वारा निर्गत सुसंगत नियमों व शासनादेशों एवं यू0पी0 प्रोक्योरमेन्ट एण्ड गुड्स मैनुअल, 2016 में दिये गये दिशा-निर्देशों का अनुपालन सुनिश्चित किया जायेगा।
7. डुप्लीकेसी से बचने हेतु उपकरण क्रय करने से पूर्व सत्यापित करा लिया जाए कि विगत 05 वर्षो में इस प्रकार के उपकरण की क्रयदारी नहीं की गई तथा उपकरण रखने हेतु स्थान संरक्षित एवं संसाधनयुक्त है।
8. सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम अनुभाग-2 के शासनादेश संख्या-11/2017/523/18-2-2017-97 (ल0उ0)/2016, दिनॉक 23.08.2017 में दिए गए दिशा-निर्देशों का अनुपालन सुनिश्चित किया जायेगा।
9. सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम अनुभाग-2 के शासनादेश संख्या-1/2018/868/18-2-2017-2 (एस0पी0)/2017, दिनॉक 15.01.2018 में विहित व्यवस्था का अनुपालन सुनिश्चित करते हुए कार्यालयाध्यक्ष रू0 1.00 लाख तक तथा विभागाध्यक्ष द्वारा रू0 50.00 लाख क्रयाधिकार संबंधी निर्धारित सीमाओं के अन्तर्गत ही क्रय प्रक्रिया सम्पादित की जायेगी। अन्यथा की स्थिति में सक्षम स्तर का अनुमोदन प्राप्त करने के उपरान्त ही क्रयादेश निर्गत किये जायेंगे।
10. वित्त (आय-व्ययक) अनुभाग-1 के कार्यालय ज्ञाप संख्या-2/2023/ बी-1-227/दस-2022-231/2023, दिनांक 17.03.2023 में उल्लिखित दिशा-निर्देशों का पूर्ण अनुपालन सुनिश्चित किया जायेगा।
11. सुसंगत नियमों और प्राविधानों का पालन करते हुये पारदर्शी प्रक्रिया के तहत आवश्यक और उपयोगी उपकरण क्रय किये जायें। सभी उपकरणों की विशिष्टियों, गुणवत्ता, नियमानुसार युक्तिसंगत दरों के निर्धारण के साथ सम्बन्धित फर्म की शुचिता व उसका आडिट कराने आदि की जिम्मेदारी क्रय करने वाली संस्था एवं महानिदेशक, चिकित्सा शिक्षा की होगी।

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.nic.in से सत्यापित की जा सकती है ।

http://shasanadesh.up.nic.in

4- यह आदेश वित्त (आय-व्ययक) अनुभाग-1 के कार्यालय ज्ञाप संख्या-2 / 2023/ बी-1-227/दस-2022-231/2023, दिनांक 17.03.2023 में प्रशासकीय विभाग को उक्त प्रतिनिधानित अधिकार के अंतर्गत निर्गत किये जा रहे है।

संलग्नक-यथोक्त।

भवदीय,

(एस0 पी0 सिंह),
उप सचिव।

संख्या-उपरोक्त तद्दिनांक।

प्रतिलिपि निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित:-

1. महालेखाकार, उ0प्र0, इलाहाबाद।
2. वित्त नियंत्रक, महानिदेशक, चिकित्सा शिक्षा एवं प्रशिक्षण, उ0प्र0 लखनऊ।
3. प्रधानाचार्य, राजकीय मेडिकल कालेज, आजमगढ़ ।
4. वित्त नियंत्रक, राजकीय मेडिकल कालेज, आजमगढ़ ।
5. वरिष्ठ कोषाधिकारी, आजमगढ़।
6. नियोजन अनुभाग-4/वित्त (आय-व्ययक) अनुभाग-1/2
7. वित्त (व्यय नियंत्रण) अनुभाग-3
8. गार्ड फाइल।

आज्ञा से,

(एस0 पी0 सिंह),
उप सचिव।

संलग्नक-

राजकीय मेडिकल कालेज, आजमगढ़ में पी0जी0 सीट की वृद्धि हेतु विभागवार उपकरण/फर्नीचर/स्किल लैब की सूची:-

Equipment & Furniture

Department of Anatomy					
एनाटामी विभाग में पी0जी0 सीटों हेतु आवश्यक उपकरण का विवरण:–					
क्र0 सं0	विभाग का नाम	उपकरण का नाम	आवश्यक मात्रा	अनुमानित लागत (प्रति नग)	कुल लागत
1	**Anatomy**	Microscope Monocular	20	25,000	500,000
2		Microscope Binocular	10	60,000	600,000

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अत: इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.nic.in से सत्यापित की जा सकती है ।

http://shasanadesh.up.nic.in

3		Histological Slides	20 sets	10,000	200,000
4		Binocular Microscope (for research & Teaching) with Digital research Microscope with CCD Camera	1	450,000	450,000
5		Hand Saw	1	1,500	1,500
6		Brain Knife (S.S) Slicing/Meat Knife	2	1,500	3,000
7		Centrifuge Machine	1	150,000	150,000
8		Dissecting Instruments	10	2,000	20,000
9		Goniometer (Manual)	2	1,500	3,000
10		Skin fold caliper	2	1,000	2,000
11		Stadiometer Desktop	2	1,500	3,000
12		Bicondylar Caliper	2	3,000	6,000
13		Abdominal Caliper	2	3,000	6,000
14		Weighing scale 1kg	1	2,000	2,000
15		Large bone caliper	1	5,000	5,000
16		Small bone calliper	1	5,000	5,000
17		Large Anthropometer	1	5,000	5,000
18		Small anthropometer	1	5,000	5,000
19		Chest depth caliper	1	4,000	4,000
20		Digital vernier caliper	1	4,000	4,000
21		Computer Set with Printer	1	65,000	65,000
22		Glass Frame for Catalogue	150	500	75,000
23		Refrigerators (min Cap 165 Lit)	1	35,000	35,000
24		Laptop	1	60,000	60,000
25		Articulated Skeleton Set (Only Original)	7	500,000	3,500,000
26		Computer with Internet connection & Video CD Library	2	200,000	400,000
27		Automatic Tissue Processor	1	200,000	200,000
28		Bones (Dis-articulated) Sets (Only Original)	30	500,000	15,000,000
29		Cover slips with smooth clean edges 22×22 mm	5 Box	100	500
30		Cover slips with smooth clean edges 18×18 mm	5 Box	100	500
31		Cover slips with smooth clean edges 22×40 mm	5 Box	100	500
32		Cover slips with smooth clean edges 22×50 mm	5 Box	100	500
33		Staining glass trough (rectangular with slide slot and cover) Capacity of 50 slides	16	800	12,800
34		Glass slides 75×25×1.25 mm	20 Box	200	2,000
35		Glass marking pen (Permanent)	5	200	1,000
36		Diamond pencil	5	500	2,500
37		Forceps blunt	5	50	250
38		L-Blocks (block making molds)	2	500	1,000
39		Teasing needles	1	100	100
40		Spirit lamp	2	500	1,000
41		Museum Jar (Glass) 25×25×12 cm with Lid	30	500	15,000
42		Museum Jar (Glass) 25×17×15 cm	50	500	25,000
43		Museum Jar (Glass) 15×15×15 cm	20	500	10,000
44		Museum Jar (Glass) 15×12×12 cm	30	500	15,000
45		Museum Jar (Glass) 20×15×12 cm	20	200	4,000
46		Embroyogical Histology Slide	2 sets	10000	20,000
47		Laboratory Glassware	50	1000	50000
		Total (A)			**2,14,71,150**
		Requirement for Developmental Anatomy Lab			
1	**Anatomy**	MODEL SHOWING RELATION OF FIMBRIAE AND OVARY. FIMBRIAE COLLECT THE OOCYTE AND SWEEP IT INTO UTERINE TUBE.	1	2,790	2,790

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.nic.in से सत्यापित की जा सकती है ।

2		9 DAY HUMAN BLASTOCYST SHOWING SYNCITIOTROPHOBLAST, CYTOTROPHOBLAST& BILAMINAR DISC.	1	3,174	3,174
3		HUMAN BLASTOCYST OF APPROXI MATELY 12 DAY	1	3,174	3,174
4		a. PREOVULATORY FOLLICLE	1	2,303	2,303
5		b. OVULATION	1	2,260	2,260
6		c. CORPUS LUTEUM	1	2,303	2,303
7		SAGITTAL MIDLINE SECTION OF EMBRYOS AT VARIOUS STAGES SET OF FOUR MODLES ON STAND A, B, C, D. (3D)	1	4,396	4,396
8		SUCCESSIVE STAGES IN DEVELOPMENT OF THE RESPIRATORY FOUR GUT. (3D) a. AT THE END OF THE THIRD WEEK b. &c. THE FORTH WEEK	1	1,934	1,934
9		DEVELOPMENT OF PLACENTA SET OF FOUR MODELS ON BOARD A, B, C, D	1	2,896	2,896
10		FORMATION OF NOTOCHORD SET OF 3 MODELS	1	2,569	2,569
11		**DEVELOPMENT OF INFERIOR VENA CAVA:-**			
12		A) 6 WEEKS WITH STAND (3D)	1	14,256	14,256
13		B) 7 WEEKS WITH STAND (3D)	1	14,887	14,887
14		C) 9 WEEKS WITH STAND (3D)	1	14,500	14,500
15		D) ADULT WITH STAND (3D)	1	14,887	14,887
16		PHARYNGEAL ARCHES WITH BOARD	1	4,320	4,320
17		DEVELOPMENT OF PHARYNGEAL CLEFT POUCHES A B WITH BOARD	1	3,465	3,465
18		FORNTAL VIEW OF EMBRYO SHOWING STOMODEUM NASAL PLACODES ON FRONTONASAL PROCESS	1	3,423	3,423
19		PRIMITIVE DOSAL & VENTRAL MESENTERY (3D)	1	8,989	8,989
20		DEVELOPMENT OF PANCREAS SET OF 5 MODELS ON BOARD	1	2,519	2,519
21		FETAL CIRCULATION	1	7,925	7,925
22		DEVELOPMENT HEART (3D)	1	3,682	3,682
23		DEELVOPMENT HEART CUTTING SECTION (SET OF 3 MODELS) (3D)	1	3,262	3,262
24		DEVELOPMENT HEART CUTTING SECTION (SET OF 3 MODELS) (3D)	1	2,664	2,664
25		ROTATION OF MIDGUT SET OF 7 MODELS A, B, C, D, E, F, G, (BIG SIZE) ON STAND (3D)	1	20,344	20,344
26		DEVELOPMENT OF RENAL PELVIS (KIDENY) SET OF 4 MODELS A B C D ON STAND (3D)	1	3,489	3,489
27		STOMUCH DEVELOPMENT (EMBRYO) (3D)	1	6,391	6,391
28		DEVELOPMENT BRAIN (EMBRYO) SET OF 6 MODELS (3D)	1	8,934	8,934
29		DEVELOPMENT OF THE PERITONEUM (3D)	1	7,470	7,470
		Total (B)			**1,73,206**
30		Development of Heart	1	10499	10499
31		Development of Lungs	1	7000	7000
32		Development of Brain	1	3000	3000
33		Development of Male & Female reproduction system	1	10000	10000

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.nic.in से सत्यापित की जा सकती है ।

34		Development of Pancreas, Gall Bladder, Stomach, Rectum, Anal Canal, Intestine	1	11000	11000
35		Embroyogical Slides	100	15000	1500000
		Modal of Grass Anatomy			
1		Coronal & Sagittal Section of Uterus with Fallopian Tube	1	10000	10000
2		Larynx	1	3000	3000
3		Female Pelvis with Fetus	1	4000	4000
4		Ear	1	2000	2000
5		Liver Whole & Cut Section	1	15000	15000
6		Lung Whole & Cut Section	1	15000	15000
7		Stomach	1	5000	5000
8		GIT	1	10000	10000
9		Pancreas, Spleen &Deudenum	1	11000	11000
10		Skull	1	15000	15000
11		Shoulder Joint, Hip Joint	1	10000	10000
12		Knee Joint	1	5000	5000
13		Elbow Joint	1	6000	6000
14		Articualted Pelvis Male & Female	1	15000	15000
15		Vertebrae Cervical Lumbar, Throacic Sacrum & Coccyx	1	20000	20000
16		Down Syndrome	1	10000	10000
17		Turner Syndrome	1	10000	10000
18		Klinefelter Syndrome	1	15000	15000
19		Karyotyping	1	11000	11000
		Total (C)			**17,33,499**
		Sub Total (A+B+C)			**2,33,77,855**

एनाटामी विभाग में पी0जी0 सीटों हेतु आवश्यक फर्नीचर का विवरण

क्र0 सं0	विभाग का नाम	उपकरण का नाम	आवश्यक मात्रा	अनुमानित लागत (प्रति नग)	कुल लागत
1	**Anatomy**	Almirah	15	25,000	375,000
2		Museum Cabinet with glass door	15	40,000	600,000
3		Table with Marbel Tops or Stainless with a Minimum Size top 6x2x3	5	45,000	225,000
4		Plastic Tank	4	3,000	12,000
5		Sofa set for HOD Room	1	30,000	30,000
6		Office Table with racks	4	10,000	40,000
7		Revolving Chair	8	15,000	120,000
8		Computer Table	3	10,000	30,000
9		Medium Size Table	5	5,000	25,000
10		Chair Departmental Library	10	4,000	40,000
11		Stainless steel stool for students	60	1000	60000
12		Rack for Reagent bottles	4	10000	40000
		Total			**15,97,000**

Department of Community Medicine

कम्यूनिटी मेडिसिन विभाग में पी0जी0 सीटों हेतु आवश्यक उपकरण का विवरण

क्र0सं0	विभाग का नाम	उपकरण का नाम	एन0एम0सी0 मानक के अनुसार आवश्यक मात्रा	अनुमानित लागत (प्रति नग)	कुल लागत

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.nic.in से सत्यापित की जा सकती है ।

1		Vehicles for transport of students/Interns/faculty/paramedical staff to the RHTC and UHTC	01 Bus (32 Capacity)	1,500,000	1,500,000
			1 SUV	2,500,000	2,500,000
2		Multimedia Projector with Screen	2	42,000	84,000
3		Stethoscope	13	600	7,800
4		T.V. and DVD player	4	50,000	200,000
5		Glucometer	10	2,500	25,000
6		Clinical Thermometer	13	6,000	78,000
7		Solar radiation thermometer	5	35,000	175,000
8		Spirometer	4	600,000	2,400,000
9		Audiometry	1	65,000	65,000
10		Otoscope	1	1,200	1,200
11		Ophthalmoscope	2	20,000	40,000
12		Horrock's Apparatus	5	1,500	7,500
13		MUAC tapes	15	3,500	52,500
14		Chloroscope	14	2,200	30,800
15		Haemoglobinometer	8	4,000	32,000
16		Harpender Calipers (for skinfold thickness)	6	2,000	12,000
17		Baby weighing machine	2	5,000	10,000
18		Weighing machine adult	8	5,000	40,000
19		Height measuring stand	6	2,600	15,600
20		Microscope oil immersion	5	5,000	25,000
21		Models	80	2,000	160,000
22		charts	50	200	10,000
23		diagrams	10	2,500	25,000
24	**Community Medicine Department**	Balance Analytical 200 gm.	2	150,000	300,000
25		Balance for weighing food stuff (Capacity 2 kg.)	4	5,000	20,000
26		Centrifuge clinical	1	40,000	40,000
27		Refrigerator 9 cu.ft.(235 lt)	5	18,000	90,000
28		Dissecting microscope	21	8,000	168,000
29		Computer with printer scanner and photocopier and Internet facility(Intel i7500 GB 04GB RAM)	6	180,000	1,080,000
30		Public Address system (2 portable for filed based activities and one each for RHTC & UHTC)	04 sets	15,000	60,000
31		Kata Thermometer	5	2,000	10,000
32		Globe Thermometer	5	12,000	60,000
33		Anemometer	5	20,000	100,000
34		Sound level meter	5	10,000	50,000
35		Soil testing kit	2	35,000	70,000
36		Water sampling bottle from any depth	1	2,000	2,000
37		Needle Shredder	4	400	1,600
38		Vaccine carrier	8	16,000	128,000
39		Craft water testing kit	1	30,000	30,000
40		Protective devices for occupational safety	5	5,000	25,000
41		Ear muffs	3	1,500	4,500
42		Ear plugs	3	500	1,500
43		Safety helmet	3	5,000	15,000
44		Goggles	3	2,500	7,500
45		Safety boots	3	4,000	12,000

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.nic.in से सत्यापित की जा सकती है ।

49		High efficiency mask	50	200	10,000
50		Long sleeved cuffed gown	3	4,500	13,500
51		Protective eye wear	3	750	2,250
52		Cap	3	1,790	5,370
53		Slide set for entomology	5	7,000	35,000
54		Mosquito catching kit	5	5,000	25,000
55		Sling psychrometer	8	2,500	20,000
56		Freezer 240 liter	1	30,000	30,000
57		Filter Berke Fed	1	2,000	2,000
58		Hydrometers wet & Dry Bulb	2	1,000	2,000
59		Ice Lined Refrigerator (I.L.R) 240 liter	1	150,000	150,000
60		BP Apparatus (Digital)	3	1,500	4,500
61		Laptop	1	50,000	50,000
62		Infantometer	2	6,500	13,000
63		PH Meter	25	7,000	175,000
64		Museum Jar	50	2,500	125,000
65		Counting Chamber	5	50,000	250,000
66		Reagent Bottle 100 ml	10	100	1,000
		Reagent Bottle 200 ml	10	150	1,500
		Reagent Bottle 500 ml	10	300	3,000
		Reagent Bottle 1000 ml	10	500	5,000
		Total			**1,06,94,620**

कम्यूनिटी मेडिसिन विभाग में पी0जी0 सीटों हेतु आवश्यक फर्नीचर का विवरण

क्र0सं0	विभाग का नाम	फर्नीचर का नाम	एन0एम0सी0 मानक के अनुसार आवश्यक मात्रा	अनुमानित लागत (प्रति नग)	कुल लागत
1	**Community Medicine**	Book self	4	30,000	120,000
2		Sofa Set for HOD Room (2st in Syn lth in Black size -W1340 x D870 x H780 mm seat Height-430mm.)	1	30,000	30,000
3		Almirah	5	25,000	125,000
4		Racks	5	6,000	30,000
5		Three Seater (3 Seater waiting Bench with two Arms. Overall Dimensions shall be seat height - 41.0cm Height - 78.5cm Width & Depth of Chair. as measured from pedestal -Width-180.0cm and Depth-62.5cm)	3	15,000	45,000
6		Demo Chair	45	1,500	67,500
7		Revolving Stool (SS understructure with four leg Size-W 473xSeat height 465mm.)	15	1,500	22,500
8		Table for PG Students	8	16,000	128,000
9		Lab Chair	15	3,000	45,000
10		Office Table for HOD PA Room (Wooded Table with one side Storage Size-1350x600x750mm)	1	8,000	8,000
11		Office Chair for HOD PA Room	1	9,000	9,000
		Total			**6,30,000**

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.nic.in से सत्यापित की जा सकती है ।

Department of Anesthesia

एनेस्थिसिया विभाग में पी0जी0 सीटों हेतु आवश्यक उपकरण का विवरण

क्र0सं0	विभाग का नाम	उपकरण का नाम	आवश्यक मात्रा	अनुमानित लागत (प्रति नग)	कुल लागत
1	Anesthesiology	Height Measurement Scale	2	10,000	20,000
2		Weighing Machine	2	10,000	20,000
3		Magill's forceps	2	5,000	10,000
4		LMA/PLMA of all sizes	5	100,000	500,000
5		EtCO2 monitor	1	400,000	400,000
6		USG Machine (Desirable)	2	2,000,000	4,000,000
7		PNS (Desirable)	2	200,000	400,000
8		Multimedia Projector with screen	1	300,000	300,000
9		Computer with Printer & Scanner	2	200,000	400,000
10		Photocopier	1	50,000	50,000
11		High definition TV	1	100,000	100,000
12		Blood Pressure Monitor (Digital/Electronic)	5	10,000	50,000
13		Pulse oximeter	5	10,000	50,000
14		E.C.G. Monitor	5	200,000	1,000,000
15		TOF monitor (PNS)	2	250,000	500,000
16		Radio Frequency ablation machine	1	4,000,000	4,000,000
17		Fluoroscopy machine (e-ARM)	1	2,000,000	2,000,000
18		Patient controlled analgesia system (Portable)	1	100,000	100,000
19		Styleted Epidural catheter	1	10,000	10,000
20		Intrathecal infusion pumps	1	100,000	100,000
21		OT table fluoroscopy compatible	1	1,700,000	1,700,000
22		Nerve locator	1	200,000	200,000
23		Computer set	1	75,000	75,000
24		Transcutaneous Electric Nerve Stimulating Machine (Optional)	1	200,000	200,000
25		Anesthetic machine with resuscitation equipment	1	1,500,000	1,500,000
26		Crash cart	1	35,000	35,000
27		Monitors for vital signs (NIBP,P.R., ECG, SPO2, Temperature, R.R)	1	200,000	200,000
28		Patient Examination Table	2	20,000	40,000
29		FiberlessBroncoscope with Camera & Monitor	1	3,000,000	3,000,000
30		Video laryngoscope with Camera with Monitor (02 Blade+ 2D Blade)	1	3,000,000	3,000,000
31		Nerve stimulator	1	200,000	200,000
32		Anesthesia work station	3	3000000	9000000
33		**Vaporizer for Drager Fabius plus**			
		a) Isoflurane	2	300000	600000
		b) Sevoflurane	2	300000	600000
		c) Desflurane	1	1000000	1000000
34		Basic Boyles Anesthesia Machine	3	100000	300000
		Total			**3,56,60,000**

http://shasanadesh.up.nic.in

एनेस्थिसिया विभाग में पी0जी0 सीटों हेतु आवश्यक फर्नीचर का विवरण					
क्र0सं0	विभाग का नाम	फर्नीचर का नाम	आवश्यक मात्रा	अनुमानित लागत (प्रति नग)	कुल लागत
1	Anesthesiology	Book self	4	30,000	120,000
2		Visitor Chair	16	45,000	720,000
3		Library Chair	15	3,000	45,000
4		Consultant Chair	6	9,000	54,000
5		Consultant Table	6	25,000	150,000
6		Chair for Seminar Room	20	20,000	400,000
7		Library Table	4	16,000	64,000
8		Table for Seminar Room	9	5,000	45,000
9		Aluminium Partionetc	-	400,000	400,000
10		Museum Racks	4	30,000	120,000
11		Air Conditioner	4	60000	240000
12		Curtain	100 meter	1000	100000
13		Partition			100000
		Total			**25,58,000**

Department of Pediatrics

बाल विभाग में पी0जी0 सीटों हेतु आवश्यक उपकरण का विवरण					
क्र0सं0	विभाग का नाम	उपकरण का नाम	आवश्यक मात्रा	अनुमानित लागत (प्रति नग)	कुल लागत
Resuscitation equipments:					
1		Ambu bag -infant -children	3	2500	7,500
2		Face mask	3	200	600
	Laryngoscope				
3		infant	3	1000	3,000
4		children	3	1000	3,000
Total (A1)					**14,100**
Oxygen Delivery System-					
1		Oxygen Cylinder	5	18000	90,000
2		Oxygen headbox (of each size)	10	5000	50,000
3		Nebulisers	5	12000	60,000
Total (A2)					**200,000**
Measurement Equipments					
1		**Weighing machine**			
		infant	2	2500	5,000
		children	2	2500	5,000
		Neonates	2	2500	5,000
2		Infantometer	3	2,500	7,500
3		Measuring tape	5	300	1,500
4		Digital Thermameter	5	500	2,500
5		B.P Measuring Instrument	3	3000	9,000
6		Stadiometer	5	2000	10,000
Total (A3)					**45,500**
Work lab and investigatins					
1		Bone Marrow needle	4	500	2,000
2		Lumber Puncture (L.P.) Needles	4	200	800

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.nic.in से सत्यापित की जा सकती है ।

3		Pleural aspiration needle	4	250	1,000
4		Vim-Silveram Biopsy needle	4	1500	6,000
5		Mengneiz Needle	4	1500	6,000
6		True cut Renal	2	3000	6,000
7		Biopsy needle	4	3000	12,000
8		X-ray view box	4	8000	32,000
9		Glucometer	2	2000	4,000
Total (A4)					**67,800**
Equipment for Speech Therapy Room/Occupational Therapy Room					
1		Waitting & reseption (Chair three Seater)	5	20000	100,000
2		Speech Therapy room	Equipment required	2500000	2500000
3		Occupational Therapy room	Equipment required	1000000	1000000
4		Record room (almirah)	Equipment required	10000	10000
Total (A5)					**3,610,000**
Miscellanious Equipment					
1	Pediatrics	Ophthalmoscope	1	25000	25,000
2		Pulse Oxymeter	2	50000	100,000
3		Multimedia Projector with screan	1	100000	100,000
4		TCB Machine	1	300000	300,000
5		Projector	2	50000	100,000
6		Fogging Machine	2	25000	50,000
7		BiPAP	2	150000	300,000
8		Peadiatric Mannequin	5	200000	1,000,000
9		Infant Mannequin	5	200000	1,000,000
Total (A6)					**29,75,000**
Sub Total (A1+A2+A3+A4+A5+A6)					**69,12,400**

बाल रोग विभाग में पी0जी0 सीटों हेतु आवश्यक फर्नीचर का विवरण

क्र0सं0	विभाग का नाम	फर्नीचर का नाम	आवश्यक मात्रा	अनुमानित लागत (प्रति नग)	कुल लागत
1	**Pediatrics**	Chiar	5	8000	40,000
2		Table	3	2000	6,000
3		Examination Table	2	20000	40,000
4		Almirah	4	20000	80,000
5		Visitor chair	10	5000	50,000
6		Hod chair	4	15000	60,000
7		Doctor chair	4	12000	48,000
8		Medium size Table	3	10000	30,000
9		03 Seater chair	10	10000	100,000
10		Rack	4	5000	20,000
11		Stool	4	800	3,200
12		Instrument Tray	4	1000	4,000
		Total			**4,81,200**

Department of Pathology

पैथोलाजी विभाग में पी0जी0 सीटों हेतु आवश्यक उपकरण का विवरण

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.nic.in से सत्यापित की जा सकती है ।

क्र0 सं0	विभाग का नाम	उपकरण का नाम	आवश्यक मात्रा	अनुमानित लागत (प्रति नग)	कुल लागत
1	Pathology	Cryostat for Frozen Section	1	2000000	2000000
2		Microwave for IHC	1	35000	35000
3		HPLC Machine (Hb) Variants	1	5200000	5200000
4		Binocular Microscope with inbuilt photography system (for Research Lab)	1	500000	500000
5		Computer system with internet (for Research Lab)	1	75000	75000
		Total			**78,10,000**

क्र0 सं0	विभाग का नाम	उपकरण का नाम	आवश्यक मात्रा	अनुमानित लागत (प्रति नग)	कुल लागत
1	Blood Bank	Semi Automatic Microplate ELISA Reader and Washer	1	600000	600000
2		Manual Plasma Expressor	1	20000	20000
		Total			**6,20,000**

Equipment & Furniture for Skill Lab:-

S.N.	Department	Equipment	Furniture	Total Estimated (in rupees
7	Skill Lab	26775200	2350000	2,91,25,20
Total				**2,91,25,20**

SKILL LAB EQUIPMENTS/FURNITURE/CONSUMABLES

क्र0सं0	विभाग का नाम	उपकरण का नाम	आवश्यक मात्रा	अनुमानित प्रति नग मूल्य 05 वर्ष की वारंटी के साथ	कुल लागत 05 वर्ष की वारंटी के साथ
	Skil lab				
1	Skil lab	Advanced Life Support skill trainer	10	₹ 6,20,000.00	₹ 62,00,000.00
2	Skil lab	Airways management trainer	10	₹ 1,55,000.00	₹ 15,50,000.00

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.nic.in से सत्यापित की जा सकती है ।

3	Skil lab	Adult BLS Training Mannequin	10	₹ 1,00,000.00	₹ 10,00,000.00
4	Skil lab	Criccothyrytomy/Tracheostomy traner	5	₹ 1,00,000.00	₹ 5,00,000.00
5	Skil lab	Percutaneus Trachiotomy set	10	₹ 15,000.00	₹ 1,50,000.00
6	Skil lab	Criccothyrytomy set	10	₹ 15,000.00	₹ 1,50,000.00
7	Skil lab	Infant CPR Training Mannequin	5	₹ 2,00,000.00	₹ 10,00,000.00
8	Skil lab	Neonet NRP/ CPR Training Mannequin	5	₹ 2,00,000.00	₹ 10,00,000.00
9	Skil lab	ALS Baby (Infant) Mannequin	5	₹ 1,86,000.00	₹ 9,30,000.00
10	Skil lab	Anatomical Torso Trauma Mannequin	2	₹ 4,40,000.00	₹ 8,80,000.00
11	Skil lab	Head and Neck trauma Mauuequin	1	₹ 1,00,000.00	₹ 1,00,000.00
12	Skil lab	Paracentesis Mannequin	1	₹ 1,51,900.00	₹ 1,51,900.00
13	Skil lab	Phlibotomy trainer arm	5	₹ 27,900.00	₹ 1,39,500.00
14	Skil lab	Pediatric intraosseous IV manikin	5	₹ 50,000.00	₹ 2,50,000.00

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.nic.in से सत्यापित की जा सकती है ।

15	Skil lab	Adult Central IV manikin with internal jugular subelavian or five patient model Central line man simulab)	5	₹ 1,50,000.00	₹ 7,50,000.00
16	Skil lab	Pediatric Central IV manikin with internal jugular and femoral)	5	₹ 1,50,000.00	₹ 7,50,000.00
17	Skil lab	Endotraner set	2	₹ 2,50,000.00	₹ 5,00,000.00
18	Skil lab	Femoral access site mannequin	1	₹ 93,000.00	₹ 93,000.00
19	Skil lab	Bone models(one set)	1	₹ 2,00,000.00	₹ 2,00,000.00
20	Skil lab	Knee and Shoulders model for Arthoscopy training	1	₹ 7,00,000.00	₹ 7,00,000.00
21	Skil lab	Temporal bone dissection lab			
22	Skil lab	Microscope	1	₹ 10,00,000.00	₹ 10,00,000.00
23	Skil lab	Temporal bone holder	1	₹ 50,000.00	₹ 50,000.00
24	Skil lab	Maunequin for Endoscopic sinus surgery	2	₹ 2,00,000.00	₹ 4,00,000.00
25	Skil lab	Micromoter	1	₹ 1,00,000.00	₹ 1,00,000.00

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.nic.in से सत्यापित की जा सकती है ।

26	Skil lab	TLS Simulator	4	₹ 7,50,000.00	₹ 30,00,000.00
27	Skil lab	LED Trainer with simulator	5	₹ 1,50,000.00	₹ 7,50,000.00
28	Skil lab	SG simulator and Rhythem generator(DART)	5	₹ 35,500.00	₹ 1,77,500.00
29	Skil lab	Monitor Defibrilator pacer, capable of defibrilation/mchronized cardio version, CP	6	₹ 5,00,000.00	₹ 30,00,000.00
30	Skil lab	Foreign Body Trainer	6	₹ 8,000.00	₹ 48,000.00
31	Skil lab	Spine anatomic model	1	₹ 6,000.00	₹ 6,000.00
32	Skil lab	Anatomic full spine model	1	₹ 3,000.00	₹ 3,000.00
33	Skil lab	Portable video Laryngoscope (disposable blades) for monitored training	2	₹ 80,000.00	₹ 1,60,000.00
34	Skil lab	Computer with LDE screen/DVD drive	6	₹ 70,000.00	₹ 4,20,000.00
35	Skil lab	Microphone Lavaiere and sound system	1	₹ 50,000.00	₹ 50,000.00
36	Skil lab	Led Projector with screen	2	₹ 70,000.00	₹ 1,40,000.00
37	Skil lab	Laryngoscope woth blades infant to adult size	6	₹ 2,180.00	₹ 13,080.00

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.nic.in से सत्यापित की जा सकती है ।

38	Skil lab	Otoscope	1	₹ 79,812.00	₹ 79,812.00
39	Skil lab	Ophthalmoscope	1	₹ 68,750.00	₹ 68,750.00
40	Skil lab	Pulse Oximeter	5	₹ 8,000.00	₹ 40,000.00
41	Skil lab	Spine -immobilization devices- long	4	₹ 12,000.00	₹ 48,000.00
42	Skil lab	Spine- immobilization devices-short	4	₹ 10,000.00	₹ 40,000.00
43	Skil lab	Bag-mask devices (adult)	24	₹ 2,400.00	₹ 57,600.00
44	Skil lab	Bag-mask devices (Pedia)	24	₹ 2,400.00	₹ 57,600.00
45	Skil lab	Co2 colorimetric monitoring devices	2	₹ 10,000.00	₹ 20,000.00
46	Skil lab	Broselow pediatric Emergency Tape-1(1x4rolls)	4	₹ 1,400.00	₹ 5,600.00
47	Skil lab	Stethoscope	2	₹ 950.00	₹ 1,900.00
48	Skil lab	B.P. Instrument (ISI)	2	₹ 760.00	₹ 1,520.00
49	Skil lab	Flashlight (LED)	2	₹ 630.00	₹ 1,260.00
50	Skil lab	Semi rigid Cervical Collar	2	₹ 900.00	₹ 1,800.00

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.nic.in से सत्यापित की जा सकती है ।

51	Skil lab	Scalpel handle	2	₹ 115.00	₹ 230.00
52	Skil lab	Peon or Kelly curved	2	₹ 350.00	₹ 700.00
53	Skil lab	Magical Forceps	2	₹ 198.00	₹ 396.00
54	Skil lab	Haemostats	2	₹ 350.00	₹ 700.00
55	Skil lab	Needle Holder	2	₹ 400.00	₹ 800.00
56	Skil lab	Suture Scissors	2	₹ 74.00	₹ 148.00
57	Skil lab	Heavy curved Mayo scissors	2	₹ 315.00	₹ 630.00
58	Skil lab	Mosquitoes	2	₹ 190.00	₹ 380.00
59	Skil lab	Metsenbaum/curved dissecting scissor	2	₹ 430.00	₹ 860.00
60	Skil lab	Tissue forceps toothed	2	₹ 115.00	₹ 230.00
61	Skil lab	Tissue forceps: without teeth	2	₹ 115.00	₹ 230.00
62	Skil lab	Allis clamps or sharp towel clips	2	₹ 230.00	₹ 460.00
63	Skil lab	Tracheal hook	2	₹ 900.00	₹ 1,800.00

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.nic.in से सत्यापित की जा सकती है ।

64	Skil lab	Tracheal Spreader	2	₹ 240.00	₹ 480.00
65	Skil lab	Langenbeck Retractor	2	₹ 425.00	₹ 850.00
66	Skil lab	Small rake retractors	2	₹ 427.00	₹ 854.00
67	Skil lab	Single -toothed spring retractors	2	₹ 145.00	₹ 290.00
68	Skil lab	Mastoid Retractor,small self - retaining	2	₹ 740.00	₹ 1,480.00
69	Skil lab	Vein introducer	2	₹ 230.00	₹ 460.00
70	Skil lab	Small basin for water to inject into the pericardial sac	2	₹ 300.00	₹ 600.00
71	Skil lab	Motor cycle helmet	2	₹ 1,500.00	₹ 3,000.00
72	Skil lab	Headblocks	2	₹ 200.00	₹ 400.00
73	Skil lab	Stopwatch	2	₹ 3,500.00	₹ 7,000.00
74	Skil lab	Countdown timer(LED)	2	₹ 8,000.00	₹ 16,000.00
75	Skil lab	Menu jet with Oxygen cylinder	2	₹ 200.00	₹ 400.00
	Furniture for Skill Lab				
76	Skil lab	Table 6-8 Foot	6	₹ 25,000.00	₹ 1,50,000.00

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.nic.in से सत्यापित की जा सकती है ।

77	Skil lab	Mayo stand emergency Table	4	₹ 50,000.00	₹ 2,00,000.00
78	Skil lab	Portable IV Stand	6	₹ 2,500.00	₹ 15,000.00
79	Skil lab	Table for faculty/class room	12	₹ 25,000.00	₹ 3,00,000.00
80	Skil lab	Chair for faculty/class room	46	₹ 15,000.00	₹ 6,90,000.00
81	Skil lab	Stool to stand on for CPR	10	₹ 2,500.00	₹ 25,000.00
82	Skil lab	Trollies for Mannequin	6	₹ 13,000.00	₹ 78,000.00
83	Skil lab	Cash cart	4	₹ 35,000.00	₹ 1,40,000.00
84	Skil lab	Clocks	10	₹ 2,000.00	₹ 20,000.00
85	Skil lab	Podium	1	₹ 15,000.00	₹ 15,000.00
86	Skil lab	Pointer	2	₹ 1,500.00	₹ 3,000.00
87	Skil lab	X-Ray view boxes	5	₹ 8,000.00	₹ 40,000.00
88	Skil lab	Dust bins	6	₹ 1,000.00	₹ 6,000.00
89	Skil lab	Mats	6	₹ 500.00	₹ 3,000.00

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.nic.in से सत्यापित की जा सकती है ।

90	Skil lab	Conference Table	2	₹ 2,00,000.00	₹ 4,00,000.00
91	Skil lab	Conference Chair	13	₹ 5,000.00	₹ 65,000.00
92	Skil lab	Storagage Racks Steel	10	₹ 20,000.00	₹ 2,00,000.00
				Total	**₹ 2,91,25,200.00**

(एस0पी0 सिंह)
उप सचिव।

http://shasanadesh.up.nic.in

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.nic.in से सत्यापित की जा सकती है ।